

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biochemických věd  
Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Kateřina Lokvencová**

Vedoucí / školitel práce: PharmDr. Hana Bártíková, Ph.D.

Rok zadání:  
2013/2014

Konzultant:

Rok obhajoby: 2015

Název práce:

**Vliv vybraných isoflavonoidů na účinnost protinádorové léčby u buněčné linie  
MDA-MB-231**

---

Téma práce si autor/ka vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla výborná.

Invence autora/ky byla výborná.

Iniciativa autora/ky byla výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a s pomocí vedoucího.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Diplomantka Kateřina Lokvencová si rychle osvojila metody potřebné pro vypracování experimentální části práce. Pracovala zručně, velmi pečlivě a samostatně. Značnou samostatnost projevila rovněž při vyhodnocování výsledků. Obzvláště chvályhodné bylo sepisování práce, k němuž diplomantka přistupovala precizně a systematicky. Vyzdvihla bych i nadprůměrnou schopnost práce s literaturou.

Téma diplomové práce bylo řešeno v rámci Centra interakcí potravních doplňků s léčivými a nutričními (projekt na podporu excelence v základním výzkumu GA ČR).

**Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 20.5. 2015

.....  
podpis